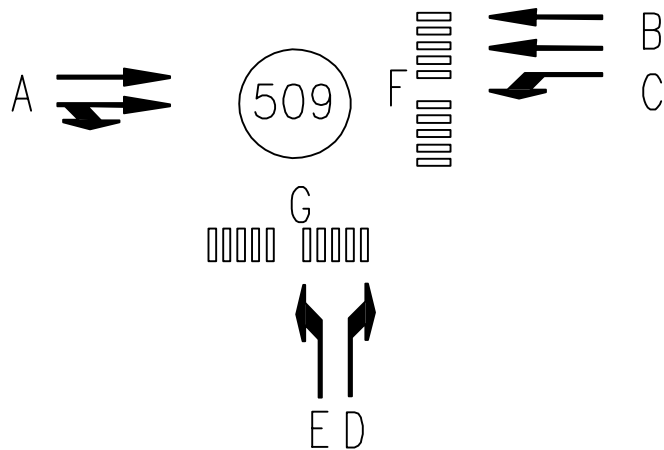
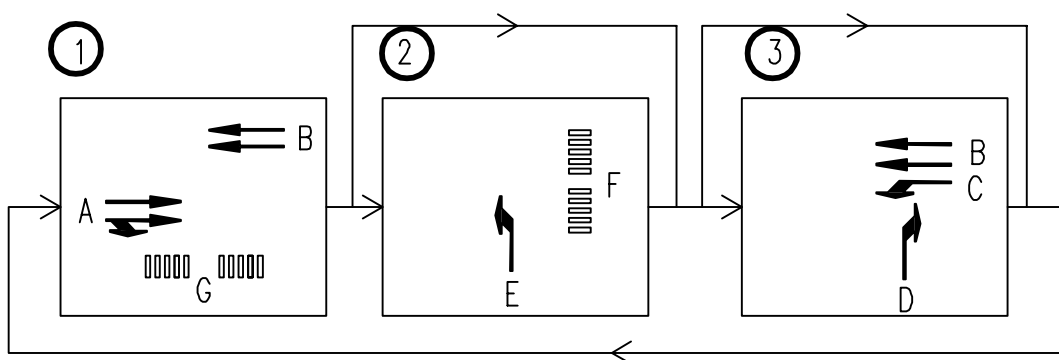


RYHMÄT



VIHREIDEN TILOJEN KULKUKAAVIO

Ohjelmat 2,3,4,11



JOUKKOLIIKENNE–ETUUKSET	
A	PIDENNYS, AIENNUS
B	PIDENNYS, AIENNUS
C	PIDENNYS, AIENNUS
D	PIDENNYS, AIENNUS

AIENNUSNOLLAUKSET	
PYYTÄVÄ SUUNTA	NOLLATTAVAT SUUNNAT
A	C,D,E,F
B	E,F
C	A,E,F,G
D	A,F,G

Liikennejärjestelymuutos ja kojevaihto 2015



TAMPEREEN KAUPUNKI
LIIKENNEVALOT

VAIHEKAAVIO

LIITTYMÄ: [Messukylänkatu – lidesranta](#)

NRO: 509

PIIR.NRO: 1

SUUNN. PT

ARK.NRO:

TARK.

PVM: 03.07.2015

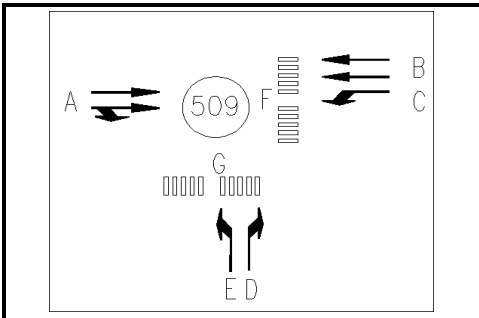
SUOJA-AJAT

		A	L	K	A	V	A														
		1	2	3	4	5	6	7													
		A	B	C	D	E	F	G													
P Ä Ä T T Y V Ä	1	A			4	5	4	8													
	2	B					4	4													
	3	C	8				6	4	10												
	4	D	4					8	4												
	5	E	5	5	3				4												
	6	F	3	9	9	4															
	7	G			2	7	7														

VAIHTUMISAJAT

		A	L	K	A	V	A														
		1	2	3	4	5	6	7													
		A	B	C	D	E	F	G													
P Ä Ä T T Y V Ä	1	A			4	5	4	8	6												
	2	B					4	4													
	3	C	10				6	4	10												
	4	D	4					8	4												
	5	E	5	5	3				4												
	6	F	5	9	9	5															
	7	G	0,1		4	7	7														

OPASTINRYHMÄT



- Ajoneuvoryhmä
 Apuryhmä (ajon.)
 Jalankulkijaryhmä

Poistumis- ja saapumisnopeudet (m/s)

poistuva ajoneuvo: 10 (kääntyvät 8)
 saapuva ajoneuvo: 11 (50km/h ja kääntyvät), 13 (60km/h)

- Lopetus vaihtumisaikojen mukaisesti
 Välitön lopetus
 Ei lopetusta
 Ohjelmallinen vaihtumisaika (ei-todellinen konflikti)
 Estävä aloitusviive (päättävä ryhmä = määräävä ryhmä)
 Salliva aloitusviive (päättävä ryhmä = määräävä ryhmä)

MUUT YHTEISET AJOITUKSET

Minimipunainen _____ S
 Minimivihreä 2 _____ S
 Maksimiodotusaika _____ S
 Käynnistysjakso 1 _____ S
 Käynnistysjakso 2 _____ S
 Lopetusjakso _____ S

BUSSIETUUS
 ryhmät:
 A,B,C,D

PAKKO-OHJAUS
 ryhmät:
 EI

PÄIVYSTYSLIITTYMÄ
 EI

**JALANKULKIJAN
VILKKUVIHREÄ:**
 F 2,5 s
 G 2,5 s

Liikennejärjestelymuutos ja kojevaihto 2015

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS OPASTINRYHMIEN PERUSOHJELMOINTI Liittymä: Messukylänkatu - lidesranta Nro: 509				
Suunn.	PT	Piir.no.	Pvm.	
Tark.		2	3.7.2015	

[illegible]

Ryhmä	Vaihekuuluvuus, aloitus- ja lopetustavat

W1		W2		W3		W4	
klo	ohj.	klo	ohj.	klo	ohj.	klo	ohj.
5:30	2	5:30	2	8:30	3	12:00	2
6:30	3	6:30	3	11:00	2	21:00	11
9:00	2	9:00	2	21:00	11		
15:00	4	15:00	4				
17:30	2	17:30	2				
21:00	11	21:00	11				

W1		W2		W3		W4	
klo	ohj.	klo	ohj.	klo	ohj.	klo	ohj.
5:30	2	5:30	2	8:30	3	12:00	2
6:30	3	6:30	3	11:00	2	21:00	11
9:00	2	9:00	2	21:00	11		
15:00	4	15:00	4				
17:30	2	17:30	2				
21:00	11	21:00	11				

OHJAUSTAPA	Erillisohjattu
OHJELMA	11

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS OPASTINRYHMIEN OHJAUSTAPAKOHTAINEN OHJELMOINTI				
Liittymä: Messukylänkatu - lidesranta				
Nro: 509				
Suunn.	PT	Piir.no.	Pvm.	
Tark.		3.11	3.7.2015	

ILMAISINLOGIIKAN OHJELMOINTI

ILMAISIN					PYYNTÖ				PIDENNYS							MUUTA					
	Vahvistimen numero	Logikan numero	Tilalaskenta	Ohjattava opastinyhymä	Pyyntötapa	Muuttuva minimivihreä			Käynnistyvyys	Normaali-vihreä	Muu pidennys					Ilmaisinviat					
					Muistiin	Ei muistiin	Minimi-ilmaisu (s)	lisäys 1. ilmaisu / lisäys seuraavista / maksimiarvo (s)	Ilmaisuviive (s)	Kertakäynnistyvä	Uudelleen käynnistytävä	Ehdollisesti uudelleen käynnistytävä	alkuarvo / loppuarvo / muutos aika (s)	Lopetusviive (s)	Keltainen (s)	Vaihtumisaika (s)	Jäljellä oleva maksimisaika, jonka jälkeen uusi pidennys estetään	Jatkuva ilmaisu (min)	Puuttuva ilmaisu (h)	Kommentin numero	Selite
A1-1				A		X				X			2								
A1-2				A		X				X			2								
A90-1				A	X			3 / 1.5 / 15		X			8/7/10								
A90-2				A	X			3 / 1.5 / 15		X			8/7/10								
A140-1				A	X					X			5/4/10								
A140-2				A	X					X			5/4/10								
A230-1				A	X								7							max-lask. alusta 10 s	
A230-2				A	X								7							max-lask. alusta 10 s	
B1-1				B		X				X			2								
B1-2				B		X				X			2								
B80-1				B	X					X			7/6/10								
B80-2				B	X					X			7/6/10								
C1				C		X				X			2								
C35				C	X			3 / 1.5 / 9		X			3								
D1				D		X				X			2								
D60				D	X			3 / 1.5 / 9		X			5/4/10								
D100				D	X					X			4/3/10								
E1				E		X				X			2								
E60				E	X			3 / 1.5 / 9		X			5/4/10								
E100				E		X				X			4/3/10								
F21 -23				F	X															JK-painike	
PPL1/PPL2																				Laskevat pp-ilmaisimet	
Valopilkku A1				A	X					X			0.1							Estoaika 22	
Valopilkku B1				B	X					X			0.1							Estoaika 10	
Valopilkku C1				C	X					X			0.1							Estoaika 15	
Valopilkku D1				D	X					X			0.1							Estoaika 15	
Pyyntö A300																				Output 1	
Kuitti A-20																				Output 2	
Pyyntö B255																				Output 3	
Kuitti B PT-B																				Output 4	
Pyyntö B PL-B																				Output 5	
Kuitti B-20																				Output 6	
Pyyntö C200																				Output 7	
Kuitti C-20																				Output 8	
Pyyntö D200																				Output 9	
Kuitti D-20																				Output 10	

E100 ei muistipyntöä ja lisätään pp-ilmaisimet 19.10.16 PT

Muutettu napit akustisiksi 20.4.16 PT

Liikennejärjestelymuutos ja kojevaihto 2015

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
 TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS ILMAISINLOGIIKAN OHJELMOINTI				
Liittymä: Messukylänkatu - lidesranta				
Nro: 509				
Suunn.	PT	Piir.no.	Pvm.	
Tark.		4	3.7.2015	

